

私たちは「タイヨウニッサン」です。



太陽日酸って何をしている会社なの？

化学業界の中の『産業ガスメーカー』で、国内シェアNo.1のリーディングカンパニーです。酸素、窒素、アルゴンをはじめ、さまざまな産業ガスを製造・販売しています。

主な産業ガス



酸素 (O₂)

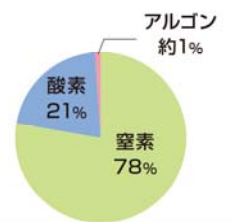
窒素 (N₂)

アルゴン (Ar)



産業ガスって何？

産業を支えるガスのことを指し、代表的なものとしては、酸素、窒素、アルゴンなどが挙げられます。これらのガスは空気が原料です。



産業ガスってどこで使われているの？

あらゆる産業分野で利用され、「産業の血液」とまで言われています。

酸素 (O₂) ～支燃性・漂白作用～

- 鉄鋼..... 高炉に入れて、燃焼効率アップ
- 造船・自動車..... 溶断
- 製紙..... バルブ漂白
- 医療..... 病院で酸素吸入

窒素 (N₂) ～不活性・凍結～

- 食品..... 食品凍結・封入
- 半導体..... 酸化防止
- 化学コンビナート..... シェールガス採掘、防爆用
- 研究分野..... 宇宙空間の再現、細胞凍結

産業ガスの製造・販売だけなの？

いいえ！太陽日酸はさまざまな顔を持っています。

産業ガスメーカー

空気から作る酸素・窒素・アルゴンの製造・販売、その他のガスの販売（ヘリウム・炭酸・水素・プロパンなど多種多様）、水・¹⁸Oの製造・販売

産業ガスプラントメーカー

設計から据付まで。海外にもプラントを建設し、運転しています。

産業ガス関連機器・装置メーカー

水素ステーション、ガスバーナー、凍結保存容器、MOCVD装置（LED関係など）



MOCVD装置

太陽日酸株式会社

東京都品川区小山1-3-26
TEL: 03-5788-8000

ホームページ
www.tn-sanso.jp

